



SERIE X-CUBE

DAS NEUE TROX RLT-GERÄT

Mit dem TROX X-CUBE, einem frei konfigurierbaren Klimazentralgerät, definiert TROX neue Maßstäbe im Markt der RLT-Geräte und legt die Messlatte für Qualität, Leistung, Flexibilität, Zuverlässigkeit, Energieeffizienz und Hygiene auf ein deutlich höheres Niveau. Überzeugend auf ganzer Linie. TROX bietet nun alles aus einer Hand: RLT-Geräte und Komponenten – optimal aufeinander abgestimmt.

Für mehr Energieeffizienz und mehr Qualität bei weniger Abstimmungsaufwand.

- Zur Be- und Entlüftung von Räumen und Gebäuden, zum Filtern, Heizen, Kühlen, zur Wärmerückgewinnung sowie Be- und Entfeuchtung, Volumenströme bis 86.000 m³/h
- Flexible Rahmenkonstruktion, außenseitig von den thermisch getrennten Paneelen oder Türen komplett abgedeckt
- Einfache Montage, Wartung und Reinigung
- Flexible MSR-Lösung auf Feldbus-Basis mit deutlich reduziertem Verdrahtungsaufwand
- Auch erhältlich in spezieller Hygieneausführung gemäß RLT-Richtlinie 01, zum Beispiel für den Einsatz in Krankenhäusern und Laboren, sowie in wetterfester Ausführung zur Aufstellung im Freien

GEBÄUDELEITTECHNIK (GLT)

Die intelligente X-CUBE Regelung „X-CUBE control“ wurde speziell für die Anwendung in RLT-Anlagen entwickelt und zeichnet sich besonders durch die folgenden Punkte aus:

- Anbindungsmöglichkeit an alle gängigen Gebäudeleittechniken über Modbus TCP oder BACnet IP
- Die Buskommunikation ermöglicht einen permanenten und detaillierten Datenaustausch zwischen den teilnehmenden Komponenten.
- Patchverteiler und die mit kodierten Anschlusssteckern vorbereiteten Kabel sorgen dafür, dass die Verdrahtung zügig und fehlerfrei durchzuführen ist.
- Die Anbindung im Luftverteilsystem montierter Feldgeräte ist möglich (z.B. Brandschutzklappen, Volumenstromregler oder Luftkanalsensoren).

Die klare Verkabelung der Bauteile trägt mit dem optional integrierten Kabelkanal zur hygienisch einwandfreien Ausführung nach VDI 6022 bei.

Im Folgenden finden Sie die Maximaldatenpunktlisten für BACnet und Modbus, sowie die Funktionsübersicht der X-CUBE Regelung zum Download.



FRAGEN ZUM X-CUBE?

IHR X-CUBE KONTAKT

TROX HESCO Schweiz AG



Walderstrasse 125
Postfach 455
CH-8630 Rüti ZH
Telefon +41 55 250 71 11
Telefax +41 55 250 73 10
info@troxhesco.ch

Online-Services

- > [AGB](#)

- > [FAQ](#)

- > [Serviceanfragen](#)

- > [Kataloge und Preisliste](#)

Service Nummer

Service Nummer
+41 55 250 72 66

[TROX IM SOCIAL WEB](#)
